

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201962503

Spol: Ž

Datum rođenja: 15.09.2025

Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Datum objave gUV (MP): 08.04.2026

Otac: DE 09 51718913 HOKUSPOKU

Majka: HR 4201065471

Majčin otac: DE 09 50785043 MADNESS

Rang po polubraći SI (GZW): 1271 / 6864

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1005 / 6864

MG: A2A2 DWM+- AB pp*

Posjednik: EMINA BUREK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	121	-1	80	116	-1	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	109	0	88	107	1	44
	indeks mesnatosti	g	111	1	77	105	0	37
	fitnes	g	115	0	85	110	-1	41
	ekološki selekc. indeks	g	118	1	86	113	0	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	110	-7	82	172	14	42
	dnevna kol. masti	g	11.9	-1.1	81	8.4	0.3	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	12.6	-1	81	10.4	0	41
	dnevni sadržaj masti	g	0.09	-0.01	81	0.01	-0.01	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.1	-0.01	81	0.05	-0.01	41
3.Meso	neto prirast	g	108	0	78	105	0	37
	randman	g	113	1	77	107	0	37
	klase mesa	g	103	0	76	101	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	112	0	76	106	0	38
	perzistencija	g	98	0	81	99	0	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	114	0	86	111	-1	41
	broj somatskih stanica	g	110	0	82	108	-1	38
	protok mlijeka	g	102	1	88	101	0	38
	mastitis	g	117	1	69	112	0	36
	ciste	g	101	2	71	99	-1	37
	mirnoća kod mužnje	g	92	1	71	92	1	37
6.Plodnost	plodnost	g	109	0	76	109	-1	37
	lakoća tel. paternalna	g	105	0	80	100	-1	37
	lakoća tel. maternalna	g	96	0	78	100	0	37
	vitalnost	g	108	0	74	102	0	37
	poremećaj plodnosti	g	106	0	72	107	0	37
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	98	0	83	102	-1	38
	skupna ocj. mišićavost	g	102	1	74	102	1	37
	skupna ocj. noge	g	103	-1	71	103	-1	37
	skupna ocj. vime	g	113	1	86	110	0	38
	visina križa	g	100	0	80	104	-1	38
	duljina leđa	g	99	-1	76	102	-1	38
	širina zdjelice	g	96	0	75	100	1	38
	dubina trupa	g	96	0	75	101	0	37
	položaj zdjelice	g	97	0	78	99	0	38
	kut skoč. zgloba	g	101	1	79	104	1	38
	izraž. skoč. zgloba	g	110	1	80	103	0	38
	putice	g	94	-2	74	99	0	37
	visina papaka	g	103	0	68	104	0	37
	dulj. pred. vimena	g	96	-1	75	97	0	37
	dulj. zad. vimena	g	99	1	75	97	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201962503

Spol: Ž

Datum rođenja: 15.09.2025

Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Datum objave gUV (MP): 08.04.2026

Otac: DE 09 51718913 HOKUSPOKU

Majka: HR 4201065471

Majčin otac: DE 09 50785043 MADNESS

Rang po polubraći SI (GZW): 1271 / 6864

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1005 / 6864

MG: A2A2 DWM+- AB pp*

Posjednik: EMINA BUREK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	105	-1	78	108	0	38
	susp. ligament	g	97	0	73	96	-1	37
	dubina vimena	g	113	0	81	110	-1	38
	duljina sisa	g	96	1	84	96	0	38
	debljina sisa	g	89	0	76	97	0	38
	smjer zad. sisa	g	97	0	82	100	0	38
	položaj prednjih sisa	g	103	0	89	108	1	38
	položaj zadnjih sisa	g	93	0	80	99	0	38
	čistoća vimena	g	95	-1	75	97	0	38
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	98	-1	77	98	0	37

LEGENDA:

Pedigre info = status porijekla

- majka je genotipizirana
- majka nije genotipizirana
- nm - nepoznata majka u DEA sustavu gen. vrednovanja
- no - nepoznat otac u DEA sustavu gen. vrednovanja
- gk - genetski konflikt
- nmo - nepoznat otac i majka ili nije dostupna klasična UV za oba prednika

UV = standardizirana uzgojna vrijednost (UV12) / *svojstva mliječnosti imaju izraženu apsolutnu UV (UVaps)

d = trend / razlika UV12 (UVaps) između 2 obračuna 2604 i 2601

R = pouzdanost (reliability) izražena u postocima

MG = MonoGenska svojstva

- tip 1 genski defekti: nositelj defekta (+-) / ispoljava defekt (-)
- tip 2 genske osobine
- test: H=haplotip test / M=marker test

tip	oznaka	monogensko svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
1	DW	Patuljasti rast	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima